# 人類的新能源-太陽能

袁子雅

由古至今，人類在不停地使用太陽能。那太陽能是什麼？太陽能是可再生能源的一種，而太陽能是來自太陽的輻射，除了能產生熱，還能用來發電或引起科學反應。太陽能也是一種零污染的能源。無論何時何地，只要有太陽，太陽能都能使用。

人類使用太陽能已經有3000多年的歷史了。一開始，人類通常使用陽光曬乾物品，保存食物，作為光線的來源等等…在公元前七世紀，一個非常聰明的人想到如何集中陽光令放大鏡生火。到了十九世紀，奧古斯特在一條新思維推陳出新了太陽能蒸汽機。到現在，很多不同的科學家及發明家把太陽能更進一步地發展下去。

太陽能有不勝枚舉的恩典，由於太陽能是一種可再生能源，所以不會排放出廢氣或有害物體，而燃燒化石燃料會排放出有害物體及副作用，同時會造成進一步的破壞我們湖光山色的環境。只要太陽仍然存在，太陽能便會源源不絕地提供。

太陽能雖然好處多多，不過太陽能板的成本。而且不同的氣候也能影響到太陽能板的效率。通常一個家庭不止需要一塊太陽能板，所以所需要的金錢會很貴，在大城市使用太陽能板會效率較低，因為污染可以影響到太陽能板。

太陽能電池板十分昂貴，主要是因為由於材料成本和複雜性的設計工作，日後如果大量生產太陽能板，價錢相對會大眾化一些，令多些家庭可以使用到太陽能，這樣不會繼續破壞我們的美好環境!